



호흡 마스크용 TPE

- 의료 기기에 대한 신뢰할 수 있는 품질
- PP, ABS, PC, PBT 또는 PA에 대한 접착력
- 열가소성 플라스틱의 가공성
- 의료 기술의 적합성

마스크 관련 의료용 어플리케이션

- 호흡기 장비
- 산소 마스크
- 호흡 지원을 위한 일회용 제품
- 국내 또는 임상 응용 프로그램

선별 제품은 의료계 인증을 준수합니다

- DIN ISO 10993-4 "용혈, 간접 혈액 접촉"
- DIN ISO 10993-5 "세포 독성"
- DIN ISO 10993-10 "경내 자극"
- DIN ISO 10993-11 "급성 전신 독성"
- USP Class VI

MC/ti 시리즈의 기술데이터

		TM3MED	TM4MED
색상		반투명	반투명
밀도	g/cm ³	0,880	0,880
경도	Shore A	27	36
인장 강도	Mpa	6,5	8,0
파단 시 연신율	%	750	800
인열강도	N/mm	10,0	11,5
접착력		PP	PP



우리의 노하우이자 장점

- 최고 요구 사항에서 신속한 제품 개발
- 높고 신뢰할 수 있는 품질
- 제품의 전 세계 가용성
- 어플리케이션 기술 지원
- 의료 분야에서 10년 이상의 경력
- 현재 약제 및 의료 기준에 따른 살균성
- 변경 제어 관리
- 저항 및 유연성
- 사출 성형 및 압출 가공 가능
- PP 또는 ABS, PC, PET, PET-G 및 폴리아미드와의 이중사출 성형에 의한 접착력
- 낮은 마찰과 높은 탄성
- 높은 투명도 및 사전 착색의 가능성
- 중금속 및 프탈레이트에 대한 일반적인 제한 이하
- 라텍스 및 PVC 무함유

의료용 세일즈 이사 Matthias Schmidt:

"마스크 어플리케이션은 굉장히 다양하며 그렇기 때문에 맞춤형 TPE 솔루션이 필요합니다. 표면 마찰, 부드러움, 열가소성 수지의 색상과 접착성과 같은 재료 특성은 개별적으로 조정 가능합니다. 다년간의 경험과 관련 승인을 통해 우리는 귀사와 함께 프로젝트 논의할 준비가 되어 있습니다."

전문가와 연락하세요!

KRAIBURG TPE TECHNOLOGY (M) SDN BHD

✉ info-asia@kraiburg-tpe.com

☎ +603 8934 1393

영업사무소

동남아시아: Malaysia +603 8934 1393 info-asia@kraiburg-tpe.com
 Thailand +66 62 548 9881 info-thailand@kraiburg-tpe.com
 Vietnam +84 963 831 241 info-vietnam@kraiburg-tpe.com
 중국: (Hotline: +86 147 160 38786) Shanghai +86 21 6317 8633
 Hong Kong +852 2164 4882 info-china@kraiburg-tpe.com
 대만: +886 975 913 158 info-asia@kraiburg-tpe.com
 인도: +91 96 8603 2277 info-india@kraiburg-tpe.com
 대한민국: +82 10 4713 2312 info-kr@kraiburg-tpe.com

영업파트너

호주: +61 3 9768 2644 admin@apnplastics.com
 뉴질랜드: +64 9 259 3760 specialties.nz@axieo.com
 일본: +81 3 3865 3621 y_hattori@heisengp.co.jp
 인도네시아: +62 2 1566 0075 henry@pilarbm.co.id